

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 5 月 6 日 (06.05.2005)

PCT

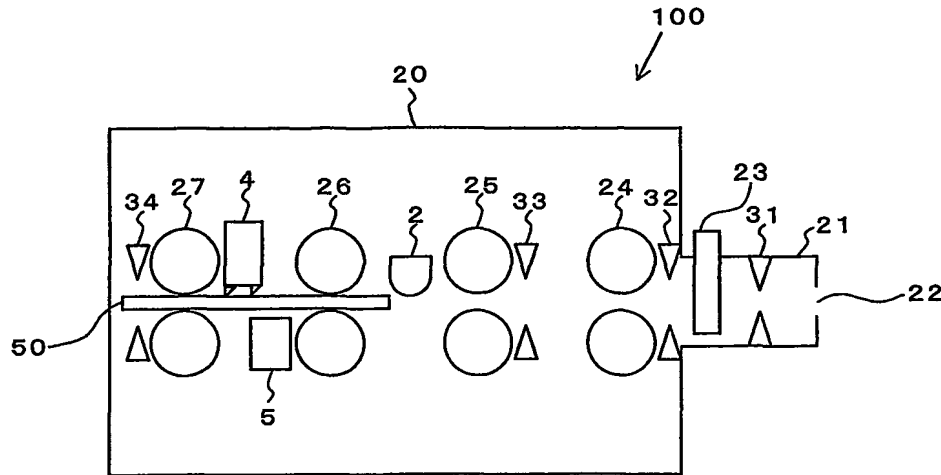
(10) 国際公開番号
WO 2005/041116 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G06K 13/06, 17/00, G07D 9/00 600-8530 京都府 京都市 下京区 塩小路通堀川東入 南
不動堂町 8 0 1 番地 Kyoto (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2004/013884 (72) 発明者; および
- (22) 国際出願日: 2004 年 9 月 15 日 (15.09.2004) (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 忠政 明博
(TADAMASA, Akihiro) [JP/JP]; 〒600-8530 京都府 京
都市 下京区 塩小路通堀川東入 南不動堂町 8 0 1 番
地 オムロン株式会社内 Kyoto (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (74) 代理人: 奥村 秀行 (OKUMURA, Hideyuki); 〒532-0011
大阪府 大阪市 淀川区 西中島 6-3-2 4 北白石ビル
西館 5 階 Osaka (JP).
- (30) 優先権データ:
特願 2003-361468 2003 年 10 月 22 日 (22.10.2003) JP (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,
DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU,
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): オム
ロン株式会社 (OMRON CORPORATION) [JP/JP]; 〒

[続葉有]

(54) Title: CARD PROCESSING DEVICE

(54) 発明の名称: カード処理装置



(57) Abstract: A card processing device (100) for treating magnetic cards and IC cards. In taking a card (50) into inside a body (20), when the card is a magnetic card, the inserted card (50) is intermittently transported up to a predetermined position, and after that, the card is continuously transported and taken in. When the card is an IC card, the inserted card is continuously transported and taken in. Further, in discharging the card (50) from inside the body (20), when the card is a magnetic card, the card is continuously transported up to a predetermined position, and after that the card is intermittently transported and discharged. In case of an IC card, the card is continuously transported and discharged.

(57) 要約: 磁気カードとICカードとを取り扱うカード処理装置(100)において、カード(50)を本体(20)の内部に取り込む際に、磁気カードの場合は挿入されたカード(50)を所定位置までは間欠的に、それ以後は連続的に搬送して取り込み、ICカードの場合は、挿入されたカード(50)を連続的に搬送して取り込む。また、カード(50)を本体(20)の内部から排出する際に、磁気カードの場合は所定位置までは連続的に、それ以後

[続葉有]



ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE,

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。